



UNIVERSITÀ
di VERONA

Dipartimento
di **NEUROSCIENZE,
BIOMEDICINA E MOVIMENTO**



Rep. Prot. del

Cod. Sel. DIPNBM 06/2024-AI

PUBBLICAZIONE 17 APRILE 2024

SCADENZA 16 MAGGIO 2024 – ore 13:00

Bando di selezione, per titoli e colloquio, per il conferimento di n. 1 borsa post-laurea per attività di ricerca Cod. Sel. DIPNBM 06/2024-AI dal titolo: “Digital Medicine in the treatment of emotional eating and stress disorders” - “Medicina digitale nel trattamento dei disordini alimentari e correlati a stress” - CUP B33C21001460003 - Settore Scientifico Disciplinare BIO /16.

IL DIRETTORE

VISTA la Legge n.240 del 30 dicembre 2010;

VISTO lo Statuto dell’Università degli Studi di Verona emanato con Decreto Rettorale n. 7121/2022 dell’8 agosto 2022 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 194 del 20 agosto 2022;

VISTO il “Regolamento per l’attivazione e l’attribuzione di borse di ricerca finanziate da enti pubblici e soggetti privati”, emanato con decreto rettorale n. 2370/2004 del 29 novembre 2004, in vigore dal 17 dicembre 2004;

VISTA la delibera del Consiglio di Dipartimento del 16 APRILE 2024, con cui si autorizza l’attivazione del bando in oggetto;

DECRETA

Art. 1 - Istituzione e soggetti finanziatori.

È indetta la procedura di selezione, per **titoli ed eventuale colloquio**, per il conferimento di n. una (1) borsa di ricerca rinnovabile dal titolo **“Digital Medicine in the treatment of emotional eating and stress disorders” - “Medicina digitale nel trattamento dei disordini alimentari e correlati a stress”**, sotto la guida del Responsabile Scientifico, Prof. Andrea Sbarbati. La borsa viene attivata per lo svolgimento di attività di particolare e specifica rilevanza nell’ambito della ricerca scientifica in (Salute pubblica, Biologia e prevenzione) ed è finanziata con fondi esterni, destinati a supportare le attività di ricerca scientifica. Fondo: JPVR2021SBARBATI codice CUP B33C21001460003

Progetto e finalità:

Il terzo millennio rappresenta l’era dei ritmi di vita veloci, in cui ansia da prestazione, ansia dovuta al sovrapporsi di tanti impegni quotidiani, stress, caratterizzano le giornate della maggioranza degli individui. Il sistema nervoso autonomo viene sollecitato a prevenire pericoli, ad aumentare attenzione e risultati. La produzione di catecolamine aumenta, la produzione di cortisolo e anche i meccanismi che regolano appetito e sazietà vengono a modificarsi prepotentemente. Da qui l’emergere di un fenomeno assai preoccupante come l’eating emozionale. Questo insieme di comportamenti ricade sotto la voce di disturbo del comportamento alimentare ed è correlato all’aumento di soggetti obesi, diabetici e depressi. La terapia alimentare e un adeguato protocollo di terapia fisica, basato sui principi dell’osteopatia, per il riequilibrio del sistema nervoso autonomo, rappresentano una nuova strategia per il trattamento delle patologie derivanti dall’eating emozionale. I cambiamenti dell’attività del sistema nervoso autonomo

Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento

Piazzale Ludovico Antonio Scuro, 10 – 37134 VERONA – Policlinico “G.B. Rossi” | T +39 045 8027472

elisabetta.guidi@univr.it

P. IVA 01541040232 | C.F. 93009870234



saranno registrati mediante uno strumento indossabile dal paziente per tutto il giorno. Lo strumento sarà in grado di rilevare sia dati bioimpedenziometrici che di pletismografia durante tutta la giornata. I dati acquisiti saranno registrati su di una piattaforma di medicina digitale e utilizzati al fine di personalizzare il trattamento nutrizionale e la terapia fisica.

L'obiettivo del progetto di ricerca è di monitorare a distanza i benefici raggiunti dai soggetti arruolati nello studio, potenziando l'utilizzo della telemedicina e del telemonitoraggio.

Al borsista verrà richiesto di svolgere attività di rielaborazione dati raccolti mediante televisita e telemonitoraggio dopo ciascuna consulenza periodica e trarre le conclusioni sull'efficacia della terapia nutrizionale ed osteopatica nell'arco della durata del progetto, sulla base delle indicazioni fornite dal Responsabile Scientifico.

Le attività di ricerca si svolgeranno presso il Dipartimento di Neuroscienze Biomedicina e Movimento – presso la Sezione di Anatomia e Istologia

Art. 2 - Durata, ammontare e natura giuridica della borsa.

La borsa avrà la durata di 5 mesi e 15 giorni, a decorrere dal 15 GIUGNO 2024 e fino al 30 NOVEMBRE 2024, eventualmente rinnovabile (ove sia reperito adeguato finanziamento), previa autorizzazione del Consiglio del Dipartimento su proposta del Responsabile Scientifico e/o titolare del fondo.

La borsa, dell'importo di euro 9.166,85 (novemilacentosessantasei/85) sarà corrisposta in rate mensili posticipate in funzione dell'attività svolta. Per decorrenze intermedie, diverse dal primo giorno del mese, il primo rateo sarà adeguatamente riproporzionato e corrisposto con la seconda mensilità.

È prevista la copertura contro i rischi derivanti da responsabilità civile verso terzi ed infortuni, che potessero verificarsi durante il periodo di frequenza delle strutture universitarie nonché all'esterno di queste, purché documentata da autorizzazione scritta e motivata del Responsabile Scientifico, nei limiti previsti dalla polizza generale dell'Università. Gli oneri di tale polizza assicurativa saranno detratti direttamente dall'importo della borsa.

Dal mese di inizio dello svolgimento dell'attività di ricerca, la borsa sarà erogata per il 90% (novanta per cento) in rate mensili al netto del premio assicurativo annuale di 10,00 euro. Il restante 10% (dieci per cento) dell'importo sarà erogato dopo la presentazione della relazione finale sull'attività svolta dal borsista

Il godimento della borsa di cui al presente bando non costituisce, in alcun modo, un rapporto di lavoro subordinato (a tempo pieno o a tempo parziale) o di lavoro autonomo, essendo finalizzato alla sola formazione del borsista.

La borsa non darà luogo a trattamenti previdenziali ed assistenziali, né a valutazioni o riconoscimenti giuridici ed economici.

La borsa è esente dall'Imposta sul Reddito delle Persone Fisiche ai sensi dell'articolo 4, comma 3, della legge del 3 luglio 1998 n. 210 che prevede l'applicazione del regime di esenzione dall'IRPEF di cui all'art. 6, comma 6, della legge n. 398 del 1989, oltre che alle borse di studio per dottorato di ricerca anche alle borse di studio conferite dalle Università per attività di ricerca post laurea, come confermato dall'Agenzia delle Entrate con Risoluzione n. 120/E del 03 novembre 2010.

La borsa non è cumulabile con alcuna altra borsa di studio o forma di sussidio, fatta eccezione per quelle previste per le integrazioni dei soggiorni all'estero.

Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento

Piazzale Ludovico Antonio Scuro, 10 – 37134 VERONA – Policlinico “G.B. Rossi” | T +39 045 8027472

elisabetta.guidi@univr.it

P. IVA 01541040232 | C.F. 93009870234



In caso di rapporto di lavoro autonomo o subordinato o parasubordinato, la compatibilità verrà attestata dal Responsabile scientifico.

Art. 3 - Destinatari.

I candidati per essere ammessi alla presente selezione dovranno possedere i seguenti requisiti:

- titolo di studio: Laurea Magistrale in Biologia o Biotecnologie Mediche;

Costituiranno titolo preferenziale:

- lode
- partecipazione a pubblicazioni, congressi
- precedenti esperienze in laboratori di ricerca biomedica

Sono ammessi alla selezione i cittadini stranieri purché in possesso di titoli equivalenti e di curriculum scientifico-professionale idoneo all'attività di ricerca prevista. Nel caso in cui il candidato non sia in possesso dell'equipollenza, la domanda dovrà essere corredata dei documenti utili a consentire alla Commissione Giudicatrice di pronunciarsi sulla richiesta di idoneità del titolo (ad es.: elenco degli esami sostenuti nel corso di studi) e del curriculum.

I requisiti di cui sopra devono essere posseduti alla data di scadenza del termine utile per la presentazione delle domande di ammissione alla selezione. I candidati sono ammessi alla selezione con riserva.

Non possono partecipare alla selezione coloro che abbiano un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con il Rettore, il Direttore Generale, un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo o con un professore appartenente al Dipartimento di Neuroscienze Biomedicina e Movimento (ai sensi dell'art. 18 della legge 240/2010).

Art. 4 - Modalità di presentazione della domanda e scadenza.

La domanda di partecipazione alla selezione redatta in carta libera, secondo lo schema allegato che costituisce parte integrante del presente bando (ALLEGATO 1), debitamente sottoscritta dal candidato, deve essere inoltrata **entro le ore 13,00 del giorno 16 MAGGIO 2024** preferibilmente tramite Posta Elettronica Certificata (PEC), in formato .pdf, all'indirizzo ufficio.protocollo@pec.univr.it.

Se il candidato non ha un indirizzo PEC personale, sarà ritenuta valida anche la domanda trasmessa da un indirizzo di posta elettronica non certificata.

L'oggetto della e-mail di invio dovrà essere il seguente: "Domanda partecipazione selezione codice DIPNBM 06/2024-AI n. 1 borsa – Prof. Andrea Sbarbati.

Resta esclusa qualsiasi diversa forma di presentazione delle domande.

L'Amministrazione non si assume alcuna responsabilità nel caso in cui i file trasmessi tramite posta elettronica non siano leggibili.

L'Amministrazione non si assume inoltre alcuna responsabilità per la dispersione di comunicazioni, dipendente da inesatte indicazioni del recapito da parte del concorrente oppure da mancata o tardiva comunicazione del cambiamento dell'indirizzo indicato nella domanda, né per eventuali disguidi comunque imputabili a fatto di terzi, a caso fortuito o forza maggiore.



Dovranno essere allegati in un unico file leggibile in formato pdf (ALLEGATO 1):

- a) curriculum scientifico-professionale
- b) elenco dei titoli di studio conseguiti (es: diplomi di specializzazione, attestati di frequenza di corsi di perfezionamento post laurea, conseguiti in Italia e/o all'estero, borse di studio o incarichi di ricerca sia in Italia che all'estero, etc.) e delle pubblicazioni di cui si intenda chiederne la valutazione ai fini del concorso, prodotti mediante fotocopia non autenticata e corredata della dichiarazione di conformità agli originali o autocertificazione resa ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000, avendo cura di inserire tutti gli elementi utili al fine di garantire la corretta valutazione e verifica dei titoli allegati. A tal fine i candidati potranno avvalersi del modulo allegato al presente bando (ALLEGATO 2)
- c) copia di un documento di identità in corso di validità.

I titoli per i quali si richiede la valutazione devono essere prodotti entro il termine di scadenza stabilito per la presentazione delle domande.

In applicazione delle norme sull'autocertificazione, l'Università si riserva la facoltà di procedere ad idonei controlli sulla veridicità delle dichiarazioni sostitutive e delle autocertificazioni. Qualora dai controlli sopra indicati emerga la non veridicità del contenuto delle dichiarazioni, il dichiarante decade dai benefici eventualmente conseguenti al provvedimento emanato sulla base della dichiarazione non veritiera, fermo restando quanto previsto dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000.

Art. 5 - Selezione ed assegnazione della borsa.

Le domande dei candidati verranno esaminate dalla Commissione Giudicatrice, nominata dal Dipartimento e composta come segue:

- Prof. Andrea Sbarbati, Professore ordinario I Fascia, SSD BIO/16 - PRESIDENTE
- dott.ssa Giamaica Conti, tecnico amministrativo, CAT D2- COMPONENTE
- prof. Galiè Mirco, Professore Associato II Fascia, SSD BIO/16 – COMPONENTE
- prof. Cisterna Barbara, Professore Associato II fascia- SUPPLENTE

Per la valutazione la Commissione Giudicatrice disporrà per ciascun candidato di n. 100 punti di cui n. 40 per i titoli e n. 60 per il colloquio, come segue:

Valutazione titoli (punteggio massimo n. 40 punti):

- fino a n. 30 punti: titolo di studio e titoli equivalenti o equipollenti
- fino a n. 10 punti: titoli preferenziali

Costituiranno oggetto di colloquio (punteggio massimo n. 60 punti):

- esposizione sintetica della tesi di laurea
- conoscenze inerenti all'anatomia del nervo vago
- conoscenze di tecniche di monitoraggio parametri bio-impedenziometrici
- padronanza di software di statistica

In sede di colloquio sarà accertata la conoscenza della lingua inglese.

La valutazione dei titoli avviene prima del colloquio.

Al colloquio saranno ammessi i candidati che avranno ottenuto un punteggio uguale o maggiore a n. 25 punti. Il colloquio si intende superato se il candidato ottiene un punteggio maggiore o uguale a n. 35 punti.

Dipartimento di Neuroscienze, Biomedicina e Movimento



La selezione si intende superata se il candidato ottiene, tra titoli e colloquio, una valutazione complessiva non inferiore a n. 60 punti.

La Commissione Giudicatrice si riunirà il giorno **23 Maggio 2024 alle ore 13.30 presso Aula Francesco Osculati, Sezione di Anatomia e Istologia Istituti Biologici, Blocco 32 A, piano seminterrato,**

La commissione, affisserà nella sede dell'esame la graduatoria dei candidati ammessi al colloquio.

Il colloquio si terrà alle ore 14.30 del giorno 23 maggio 2024 presso Aula Francesco Osculati, Sezione di Anatomia e Istologia Istituti Biologici, Blocco 32 A, piano seminterrato,

La comunicazione del suddetto calendario ha valore di notifica a tutti gli effetti.

I candidati dovranno presentarsi al colloquio muniti di un documento di riconoscimento in corso di validità.

Espletata la selezione, i risultati saranno resi noti ai candidati ad opera della Commissione Giudicatrice, dopo il colloquio. La Commissione Giudicatrice redigerà apposito verbale con i criteri, i risultati motivati delle valutazioni e l'individuazione della graduatoria di merito espressa in centesimi. Il verbale è immediatamente esecutivo.

L'assegnazione della borsa avviene sulla base della graduatoria di merito, formulata dalla Commissione Giudicatrice e affissa presso la suddetta sede di esame nonché mediante pubblicazione sul sito Web di Ateneo nella sezione BORSE DI STUDIO/RICERCA della pagina <https://www.univr.it/it/concorsi> ([link concorsi](#)).

Il candidato risultato vincitore della borsa dovrà programmare con il Responsabile Scientifico l'inizio delle attività e, sarà contattato dalla Segreteria di Dipartimento di Neuroscienze Biomedicina e movimento **entro le ore 13:00 del 30 MAGGIO 2024**, per definire l'accettazione della borsa e la presentazione delle previste dichiarazioni sostitutive.

Nella dichiarazione di accettazione il borsista dovrà dare atto di aver letto "Il Regolamento per l'attivazione e l'attribuzione di borse di ricerca finanziate da enti pubblici e soggetti privati" dell'Università degli Studi di Verona.

In caso di non accettazione o di decadenza da parte degli aventi diritto, subentrano i candidati collocatisi successivamente nella graduatoria di merito formulata dalla Commissione Giudicatrice.

Art. 6 - Esclusioni

Saranno esclusi, con provvedimento del Direttore del Dipartimento, i candidati non in possesso dei requisiti previsti dall'art. 3 del presente bando. Saranno altresì esclusi coloro che inoltreranno la domanda successivamente al termine indicato nel precedente art. 4, oppure priva di sottoscrizione ovvero priva della documentazione da presentare a norma del medesimo articolo. L'esclusione può essere disposta in qualsiasi momento.

Art. 7 - Diritti e doveri dei borsisti

I borsisti possono accedere alla struttura di ricerca cui sono assegnati ed usufruire dei servizi a disposizione dei ricercatori secondo la normativa vigente nella struttura.

L'attività di ricerca sarà svolta all'interno della struttura nonché all'esterno di essa, ove necessario ed espressamente autorizzato dal Responsabile Scientifico.



Il borsista che dopo aver iniziato l'attività di ricerca in programma non la prosegue, senza giustificato motivo, regolarmente ed ininterrottamente per l'intera durata della borsa o che si renda responsabile di gravi e ripetute inadempienze, può essere dichiarato decaduto dall'ulteriore godimento della borsa. Il provvedimento di decadenza sarà adottato dal Direttore del Dipartimento su proposta motivata del Responsabile Scientifico.

Il borsista deve, al termine della durata della borsa, trasmettere al Dipartimento una relazione particolareggiata sull'attività svolta per consentire alla Commissione Giudicatrice adeguata valutazione.

In caso di pubblicazione dei risultati delle ricerche svolte durante il periodo di godimento della borsa, l'autore dovrà indicare l'Ente assegnatario e l'Ente finanziatore della borsa grazie alla quale sono state effettuate le ricerche medesime.

Art. 8 - Norme di salvaguardia

Per quanto non previsto dal presente bando di selezione si fa riferimento alle disposizioni di legge in materia in quanto compatibili ed al Regolamento per l'istituzione ed il conferimento di borse per attività di ricerca di cui in premessa.

L'Università di Verona è titolare del trattamento dei dati personali dei partecipanti alle selezioni, ai sensi del Regolamento UE 2016/679; un'informativa di dettaglio su finalità del trattamento, destinatari dei dati e esercizio dei diritti dell'interessato è disponibile sul sito istituzionale dell'Ateneo all'indirizzo <https://www.univr.it/it/privacy> ([link privacy](#))

Secondo quanto disposto dall'art. 5 della legge n. 241 del 07 agosto 1990, il responsabile del procedimento di cui al presente bando è il Coordinatore dei Servizi Dipartimentali, dott.ssa Elisabetta Guidi, Piazzale L. A. Scuro n. 10, Verona.

Il presente decreto sarà affisso all'Albo di Ateneo dell'Università degli Studi di Verona, via dell'Artigliere n. 8 – 37129 Verona, per un periodo non inferiore a 30 giorni, visibile sul sito web nella sezione BORSE DI STUDIO/RICERCA della pagina <https://www.univr.it/it/concorsi> ([link concorsi](#))

IL DIRETTORE
prof. Corrado Barbui

Ai sensi degli articoli 23-bis e 23-ter e ss. del DLgs 82/2005 e s.m.i. si attesta che il presente documento è firmato digitalmente e registrato nel sistema di protocollo.



ALLEGATO 1 – Cod. Sel. DIPNBM 06/2024-AI

**Al Magnifico Rettore
Università degli Studi di Verona
Via dell'Artigliere 8
37129 VERONA**

Il/la sottoscritto/a _____
chiede di essere ammesso/a a partecipare alla selezione pubblica, per titoli ed esami, per il conferimento di n.1 **borsa** per attività di ricerca della durata di **5 mesi e 15 giorni** e di importo pari a € 19.166,85 dal titolo "Digital Medicine in the treatment of emotional eating and stress disorders" - "Medicina digitale nel trattamento dei disordini alimentari e correlati a stress", presso il **Dipartimento di Neuroscienze Biomedicina e Movimento** dell'Università di Verona - **Responsabile Scientifico: prof. Andrea Sbarbati (SSD BIO/16)**.

A tal fine,

consapevole di decadere dai benefici attribuiti e consapevole delle sanzioni penali nel caso di dichiarazione non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, come indicato dagli artt. 75 e 76 del D.P.R. 445 del 28/12/2000,

DICHIARA

- di essere nato/a a _____.(prov.:_____) il _____
- di essere residente a _____ (prov.:_____)
Via/Piazza _____ .n° _____ .c.a.p. _____
- Cellulare _____ e-mail _____ @ _____ PEC
_____ @ _____
- il recapito cui indirizzare comunicazioni relative al concorso, se diverso da residenza:
Città _____ (prov.:_____)
Via/Piazza _____ n° _____ c.a.p. _____
- di impegnarsi a comunicare le eventuali variazioni successive, riconoscendo che il Dipartimento di Neuroscienze Biomedicina e Movimento non assume alcuna responsabilità in caso di irreperibilità del destinatario
- che il proprio codice fiscale è il seguente
- di essere cittadino _____
- di non aver riportato condanne penali, né avere procedimenti penali pendenti
- di non essere stato interdetto dai pubblici uffici nonché di non essere stato destituito o dispensato ovvero licenziato dall'impiego presso una pubblica amministrazione, ovvero di non essere stato dichiarato decaduto da un impiego pubblico a seguito dell'accertamento che l'impiego stesso è stato conseguito mediante la produzione di documenti falsi o viziati da invalidità non sanabili
- di non avere un grado di parentela o di affinità, fino al quarto grado compreso, con un professore appartenente al Dipartimento Neuroscienze Biomedicina e Movimento ovvero con il Rettore, il Direttore Generale o un componente del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo (ai sensi dell'art. 18 della legge 240/2010)
- di avere una buona conoscenza della lingua italiana (per i soli cittadini di cittadinanza diversa da quella italiana)



- di essere in possesso di Laurea specialistica/magistrale conseguita nell'anno _____
presso _____ oppure, laurea a vecchio ordinamento
(ante D.M. 509/1999) conseguita nell'anno _____ presso _____
- di **ESSERE/NON ESSERE** titolare di altra borsa di studio o forma di sussidio (*specificare il soggetto finanziatore*)
_____ per il periodo _____
- di **ESSERE/NON ESSERE** in possesso dei seguenti **requisiti preferenziali di cui all'art. 3 del bando**

- di **ALLEGARE** alla presente domanda i **titoli** previsti all'art. 4 del bando
- di essere consapevole che Il trattamento dei dati personali forniti attraverso la presente Dichiarazione è svolto nel rispetto del regolamento UE 679/2016 e delle applicabili disposizioni nazionali in materia di protezione dei dati personali, esclusivamente nell'ambito della procedura per la quale medesima Dichiarazione viene resa, e di aver preso visione dell'informativa ai partecipanti alle prove concorsuali/selezioni (art. 13 del Regolamento) pubblicata sul sito istituzionale dell'Ateneo: www.univr.it/privacy.

Elenco dei Documenti allegati:

Luogo e Data _____

_____ (Firma per esteso e leggibile)

NOTE:

La firma non va autenticata ai sensi dell'art.39, comma 1, del D.P.R. 28 dicembre 2000 n.445 – La mancanza di firma rende inammissibile la domanda – La firma compresa quella in calce al curriculum, va apposta in presenza del dipendente addetto, diversamente va allegata la fotocopia di un valido documento di riconoscimento del candidato.



ALLEGATO 2 - Cod. Sel. DIPNBM 06/2024-AI

DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE e/o SOSTITUTIVA DELL'ATTO DI NOTORIETA' (Art. 46 e 47 D.P.R. n. 445 del 28/12/2000)

Il/la sottoscritto/a COGNOME _____
(per le donne indicare il cognome da nubile)

NOME _____

Codice Fiscale _____ (per gli stranieri, rilasciato in Italia)

Nato/a a _____ PROV. _____

Il _____ attualmente residente a _____

Prov. _____ Indirizzo _____ CAP _____

Tel. _____ E-mail _____

consapevole delle sanzioni penali, nel caso di dichiarazioni mendaci, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000,

dichiara

Il sottoscritto dichiara inoltre di essere consapevole che Il trattamento dei dati personali forniti attraverso la presente Dichiarazione è svolto nel rispetto del regolamento UE 679/2016 e delle applicabili disposizioni nazionali in materia di protezione dei dati personali, esclusivamente nell'ambito della procedura per la quale medesima Dichiarazione viene resa, e di aver preso visione dell'informativa ai partecipanti alle prove concorsuali/selezioni (art. 13 del Regolamento) pubblicata sul sito istituzionale dell'Ateneo: www.univr.it/privacy.

Luogo e data _____

Firma leggibile per esteso del Dichiarante

Ai sensi dell'art. 38, D.P.R. 445/2000 la dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà è sottoscritta dall'interessato in presenza del dipendente addetto ovvero sottoscritta e presentata unitamente a copia fotostatica non autenticata di un documento di identità del sottoscrittore.